



BENVENUTI



NEWS

ELECTRONIC DEP.

ELECTRIC DEP.

PRODUZIONI

TERRITORIO

AMICI

Migliaia, milioni di individui lavorano, producono e risparmiano nonostante tutto quello che noi possiamo inventare per molestarli, incepparli, scoraggiarli.

E' la vocazione naturale che li spinge; non soltanto la sete di denaro.

Il gusto, l'orgoglio di vedere la propria azienda prosperare, acquistare credito, ispirare fiducia a clientele sempre più vaste, ampliare gli impianti, abbellire le sedi, costituiscono una molla di progresso altrettanto potente che il guadagno.

Se così non fosse, non si spiegherebbe come ci siano imprenditori che nella propria azienda prodigano tutte le loro energie e investono tutti i loro capitali per ritrarre spesso utili di gran lunga più modesti di quelli che potrebbero sicuramente e comodamente ottenere con altri impieghi.

Luigi Einaudi

Obiettivi

Il progresso, è questo il vero grande obiettivo a cui tendiamo. I mezzi per ottenerlo sono semplici. Perseveranza, aggiornamento e informazione. E' necessario comunque definirsi alcuni punti:

- Non porre limiti alla conoscenza.
- Non fermarsi di fronte alle difficoltà.
- Non aver paura di sbagliare. L'errore se ben valutato vale esperienza.

Questi sono i passi che hanno portato tante attività con inizio apparentemente insignificante a divenire negli anni enormi realtà industriali di grande peso economico e politico.

L'umanità ha prodotto negli ultimi due secoli una mole di innovazioni tale da modificare profondamente la vita del pianeta. Tutto questo non è stato possibile nelle migliaia di anni precedenti.

Profilo

La VOEL nasce ufficialmente il 1° settembre 1994 su iniziativa dell'attuale titolare Vogli Gianluca. La forma con la quale sviluppa la propria attività è lo studio tecnico. Ora più che mai, è in grado di realizzare progetti di qualsiasi tipo, elettrici ed elettronici. Le

conoscenze tecniche negli ambiti descritti derivano essenzialmente dalle esperienze professionali del titolare. Queste hanno origine parecchi anni prima:

- *Studi in un istituto tecnico industriale ben conosciuto nell'area Bolognese.*
- *Otto anni di attività di progetto e ricerca al servizio di un'azienda che per anni ha rappresentato una delle realtà locali più prolifiche e tecnicamente avanzate.*
- *Due anni di attività di progetto presso un'azienda di macchine elettromeccaniche per movimentazione.*

Durante questi anni di "formazione", tante e svariate sono state le esperienze fatte nelle discipline elettriche ed elettroniche, tra le quali, in campo elettronico:

- *Progettazione e realizzazione di sistemi a microprocessore in ambito industriale.*
- *Progettazione sistemi di comunicazione su fibra ottica (fin dal 1986).*
- *Sistemi e infrastrutture per comunicazione ferroviaria via modem dedicati.*
- *Sistemi per la sicurezza e la segnalazione stradale (alcuni brevettati).*
- *Sistemi di controllo di potenza per motori in corrente continua per la movimentazione industriale.*
- *Sistemi per la segnalazione utilizzando diversi media (ultrasuoni, infrarossi, microonde).*
- *Sviluppo apparati innovativi per l'auto in collaborazione con i laboratori INMOS, FIAT e LANCIA di Torino.*
- *Partecipazione attiva allo sviluppo di progetti finanziati dalla Comunità Europea (robot di sorveglianza).*
- *Progettazione e realizzazione di schede ed apparati per la gestione intelligente di magazzini automatici.*
- *Partecipazione attiva a progetti innovativi (alcuni hanno generato dispositivi coperti da brevetto industriale).*
- *Progettazione di terminali portatili e sistemi di acquisizione dati.*

In campo elettrico:

- *Progettazione e supervisione sulla produzione di quadri elettrici per macchine industriali principalmente destinate al mercato estero.*
- *Sistemi di media potenza destinati alla movimentazione (fino a 400kVA).*
- *Sistemi automatici basati su PLC.*
- *Collaudi e verifiche elettrico - normative di quadri e macchine a mezzo di apparecchiature di misura proprietarie.*

Con la nascita dello studio tecnico, la VOEL ha avuto ambizione di ricavarci una nicchia nel mercato della progettazione inizialmente presso clienti già consolidati dalle esperienze precedenti, poi continuando la propria attività partecipando a progettazioni innovative ed avanzate quali sono state successivamente:

- *Progettazione di sistemi di controllo e di sicurezza in ambito ferroviario.*
- *Progettazione di un sistema di telefonia di emergenza per gallerie ferroviarie basato su comunicazione in fibra ottica.*
- *Progettazione di sistemi consumer per le pubbliche amministrazioni (coperti da brevetto), sistemi di pagamento elettronico innovativi e sistemi di parcheggio cittadino per motocicli.*

Per concludere, impianti elettrici industriali con applicazione di sistemi innovativi per la comunicazione, sistemi antincendio e sistemi di allarme.

La VOEL, iniziò la propria attività controcorrente rispetto alla tendenza generale della realtà lavorativa ed economica italiana. Non dimentichiamo che fin dagli anni '80 il paese ha conosciuto un grande sviluppo industriale con la fioritura di tante realtà industriali tutte con obiettivi di sviluppo particolarmente ambiziosi. Per tante di loro questa mai si rivelò delusione più grande. Nei primi anni novanta si ritrovarono smembrate e ridotte. Molte scomparirono, altre si riconvertirono sotto i colpi di una crisi dai pochi precedenti. Il sottoscritto, nella VOEL degli anni successivi, ha voluto riprendere una motivazione di tipico stile americano. Idea datata ma tuttora attuale.

Un'attività piccola, specialistica ma quanto mai flessibile. Grazie alle sue molteplici esperienze, essa è in grado di reggere alle turbolenze del mercato, non gravata dal fardello degli oneri fiscali e sociali.

A tutt'oggi, grazie alla comunicazione offerta da internet, alla flessibilità e potenza dei sistemi informatici di ultima generazione, alla conoscenza dei tanti e molteplici aspetti delle discipline elettriche ed elettroniche, al continuo aggiornamento offerto dall'editoria specializzata del settore, la VOEL è in grado di offrire assistenza e consulenza pressoché in tutti i settori fino ad ora menzionati.

La VOEL si avvale della collaborazione di numerosi consulenti esterni, tecnici ed ingegneri, tutti di provata esperienza e personalmente conosciuti dal titolare.

Tutto ciò consente un abbattimento dei costi dei progetti che, non gravati da adempimenti onerosi, sono offerti a costi competitivi.

La VOEL è socio CEI dal 1999. Aderisce al programma di distribuzione informatica delle norme. In questo modo è possibile avere disponibilità in poche ore, di qualunque norma edita dal CEI.

Contatti

PER OGNI CONTATTO DIRETTO:

+39 335 7013635

gluca@voel.it

SEDE

Telefono

+39 051 883082

Fax

+39 051 883082

Indirizzo

VIA PROVINCIALE SUPERIORE 153
40060 località S. Martino in Argine (BOLOGNA) ITALY

Posta elettronica

Informazioni generali: voelele@virgilio.it

Webmaster: Vogli Gianluca (webmaster@voel.it)



Cerca con Google

Sei il visitatore n°:

*Per domande o commenti sul contenuto di questo sito Web o per segnalazione di problemi di visualizzazione,
è possibile inviare una e-mail a: voelele@virgilio.it
Aggiornato al: 17 febbraio 2004*